Colias crocea GEOFFROY

von

FRIEDHELM NIPPEL

Colias crocea (Geoffroy, 1785), Postillon — Saisonwanderer

Meldungen aus der BRD:

In den Postleitbezirken 2, 3 und 4 wurden keine Falter beobachtet.

Postleithezirk 5

Am 9. X. wurden 2 crocea in Liers/Ahr (440) in schnellem Flug über die Stoppelfelder, durch das Ahrtal abwärts Richtung NE fliegend, beobachtet. Am 10. X. 1 Falter in 5400 Koblenz (112). Vom 10. bis 12. X. flogen 2 & å in 5830 Schwelm (70) im Garten umher.

Postleitbezirk 6

Am 28. VIII. 1 & in 6605 Friedrichstal an Blumen beobachtet (144); in 6951 Guttenbach am 5. IX. (154) und in 6621 Köllerbach am 7. X. (402) je einen Falter. Der letzte Falter für die BRD wurde am 23. X. in 6101 Überau (126), leicht abgeflogen, an einem Wegrain beobachtet. Er zeigte keinerlei Wandertendenz.

Postleitbezirk 7

In 7417 Urach am 8. VII. ein Falter in frischem Zustand (340). Am 23. VIII. 2 leicht abgeflogene, große Falter in 7743 Furtwangen (178).

Postleitbezirk 8

Am 3. VI. ein leicht abgeflogenes \mathbb{Q} in 8867 Oettingen (428). In 8971 Hinterstein in den Allgäuer Alpen am Gimmeleck in 2000 m ein \mathbb{Q} am 6. VIII. (385).

Meldungen aus dem Ausland:

Österreich

Die erste Meldung vom 1. VI. stammt aus Illmitz (102). Am 20. VI. wird in Knittelfeld (310) ein großer, abgeflogener Falter gesehen. Derselbe Beobachter meldet vom 17. VII. vom gleichen Ort wieder 2 Falter in gleichem Zustand. Ferner werden aus Steindorf je ein \Im und ein \Im (leicht abgeflogen) gemeldet (310). Vom 27. bis 30. VII. 4 crocea aus Donnerskirchen (209). Vom 8. bis 20. VIII. wieder 3 aus Knittelfeld (310). In Illmitz werden am 21. VIII. 25 leicht abgeflogene Falter gesichtet (399). Vom 20. bis 23. VIII. ca. 50 crocea in Podersdorf/Neusiedlersee in leicht abgeflogenem Zustand (452); am 29. VIII. ein \Im in Lienz (246); am

6. IX. und 7. XI. ein ♂ und ein ♀ in frischem Zustand in Knittelfeld (310), ferner noch am 10. IX. ein ♂ in Klagenfurt (246).

Die beiden letzten Falter aus Osterreich werden am 8. X. und 11. X. in frischem Zustand in Greith und Preg (Bezirk Knittelfeld) beobachtet (310).

Italien

Vom 9. bis 11. IV. wurden in San Lorenzo al Mare bei San Remo an sonnigen Abhängen, der Küste entlang fliegend, sehr frische Falter (nur & 3) beobachtet. Die Falter hielten keine bestimmte Richtung ein und saugten nicht an Blüten (52).

Am 11. IX. 3 S in Staben bei Naturns und am 14. IX. ein 9 im Schnalstal/Umgebung Vernagt in frischem Zustand (236).

Nymphalidae, Edelfalter Vanessa atalanta (L.)

von

BRUNO P. KREMER

Vanessa atalanta (LINNÉ, 1758), Admiral — Saisonwanderer

Aus dem Berichtsjahr 1971 trafen aus dem deutschen Beobachtungsgebiet mit 820 sicher gemeldeten Einzelbeobachtungen von 81 Beobachtern und 105 Beobachtungsorten im Vergleich zum Vorjahr mehr als das Doppelte an Auswertungsmaterialien ein. Hinzu kamen 108 Meldungen aus Frankreich, Griechenland, Holland, Italien, Jugoslawien, Luxemburg, Österreich, der Schweiz und Teneriffa. Damit liegt die Zahl der erfolgten Beobachtungen in der Größenordnung der für die Jahre 1968 und 1969 zusammengetragenen Meldungen (vergl. ATALANTA III/5: 248), wenngleich die absoluten Zahlen dieser Jahre diesmal noch nicht erreicht werden konnten. Die Ergebnisse längerfristiger Beobachtungen künftiger Berichtsjahre werden ausweisen, ob sich für *V atalanta* bestimmte Gesetzmäßigkeiten in der Populationsfluktuation abnehmen lassen.

Trotz der erfreulichen Zunahme der Anzahl an Einzelmeldungen deuten eine Reihe von Fehlanzeigen darauf hin, daß atalanta stellenweise offenbar spärlich oder überhaupt nicht einwanderte und / oder zur Entwicklung kam. Derartige Angaben bezogen sich auf den Raum um 32 Hildesheim (31), um 5868 Letmathe (117), übereinstimmend für den mainfränkischen Raum bei 8703 Ochsenfurt (255), 8720 Schweinfurt (259) und 8770 Lohr (346), sowie auf 7085 Bopfingen (161) und 7763 Öhningen (181).